

直辖以来流通业对重庆经济社会发展的贡献*

孙 畅,吴立力

(重庆工商大学 区域经济研究院,重庆 400067)

摘 要 直辖以来,流通产业在 GDP、经济增长、社会就业、消费以及区域经济一体化等方面对重庆社会经济的发展做出了巨大的贡献,其作为基础产业和先导产业的战略地位已经凸显;另一方面,重庆流通业的发展水平与国内外发达地区相比,在总量规模、劳动力吸纳能力、现代化程度等方面的差距仍然较大;此外,重庆流通业发展还处在较低阶段,具有较大发展潜力。

关键词 流通业;重庆;经济发展

中图分类号:F127;F252

文献标识码:A

文章编号:1008-6439(2007)02-0047-04

Contribution of circulation industry to economic and social development of Chongqing since Chongqing became the municipality

SUN Chang, WU Li-li

(Regional Economic Research Institute, Chongqing Technology and Business University, Chongqing 400067, China)

Abstract: Since Chongqing became the municipality directly under the central government, the circulation industry has made great contribution to GDP, economic growth, social employment, consumption, regional economic integration and so on of Chongqing. Circulation industry becomes basic industry and leading industry. On the other hand, compared with developed areas at home and abroad, the development level of Chongqing circulation industry has bigger backwardness in the aspects of total quantity, scale, absorbing ability of workers, modernization level and so on. The circulation industry development of Chongqing is at low stage and has bigger development potential.

Key words: circulation industry; Chongqing; economic development

作为我国新兴直辖市的重庆,一直重视流通业的发展,并把建设长江上游商贸中心作为建设长江上游经济中心的核心组成部分之一。本文拟就重庆流通业贡献问题进行分析 and 探讨,力图从中取得有益的研究成果,以期对未来重庆市流通产业的发展献计献策。

一. 流通业对重庆 GDP 的贡献

当前理论界对流通业的概念尚未有统一的认识。为便于统计数据的收集,本文分析中,流通业的数据采用当前大多数学者所偏重的作为流通产业主体部分的商业(即商贸流通业,主要是指零售业、批发贸易和餐饮业)的数据,时间跨度为 1997~2005 年。

直辖以来,重庆流通业发展迅速,规模不断扩大,在 GDP 总量中占有重要地位。如表 1,重庆流通产值的绝对值从 1997 到 2005 年增加了 122.38 亿,年均增长率为 8.6%;流通业产值占 GDP 比重的年均值也达到 9.2%;但与同期 GDP 增长相比,流通业发展稍显落后,除 1997 年增长率高于 GDP 增长率以外,其余年份均低于 GDP 增长速度,年均增长率低于 GDP 增长率约 1.3 个百分点。从表 1 还可以看出,流通产值对 GDP 贡献较大及增长率较快的年份,GDP 的增长率也相对较高,这主要由于与 GDP 密切相关的“三驾马车”中的消费与进出口均属于流

* 收稿日期 2007-03-12

作者简介:孙 畅(1983-),女,辽宁沈阳人,重庆工商大学区域经济研究院,硕士研究生,从事区域商贸与市场研究。

吴立力(1982-),男,重庆北碚人,重庆工商大学区域经济研究院,硕士研究生,从事城镇化与城市经济、区域经济研究。

通产业,也即流通产业发展越快,贡献越大,将引致 GDP 的增长也越快。^[1]

表 1 重庆 GDP 与流通产业发展情况(1997~2005 年)

年份	GDP	流通产值	GDP 增长率	流通增长率	流通产值占 GDP 比重
1997	1360.24	129.87	0.145	0.205	0.095
1998	1440.56	138.43	0.059	0.066	0.096
1999	1491.99	145.32	0.036	0.050	0.097
2000	1603.16	154.46	0.075	0.063	0.096
2001	1765.68	167.84	0.101	0.087	0.095
2002	1990.01	182.51	0.127	0.087	0.092
2003	2272.82	199.27	0.142	0.092	0.088
2004	2692.81	227.51	0.185	0.142	0.084
2005	3070.49	252.25	0.140	0.109	0.082

数据来源:各年 GDP 来自《重庆统计年鉴 2006》;流通产值 1997~2004 来源于《重庆统计年鉴 2005》,2005 年值根据历年数据估算得来

与全国同期相比较,如表 2,重庆市流通业的发展要好于全国水平,其年均增长率高于全国 1.9 个百分点,流通产值占 GDP 比重均值高于全国 2.1 个百分点,流通业与 GDP 间增长率的差距也小于全国 1.8 个百分点。但是,与发达国家和地区相比,重庆流通业发展水平还存在差距。早在 20 世纪 90 年代中期,美、日、英、法等发达国家的流通业对 GDP 的贡献就达到了 15% 以上,而新兴市场经济国家也达到 10% 以上^[2]。通过以上分析表明:一方面,直辖以来重庆流通产业整体发展势头较好,对 GDP 的贡献较大,并且领先全国;但另一方面,重庆流通产业的发展较之发达地区差距明显,其发展潜力还有待进一步挖掘。

表 2 重庆与全国发展情况比较表(1997~2005 年)

地区	GDP 年均增长率	流通年均增长率	流通产值占 GDP 比重均值
重庆	0.112	0.099	0.092
全国	0.111	0.080	0.071

数据来源:《中国统计年鉴 2006》、《重庆统计年鉴 2006》、《中国统计年鉴 2005》和《重庆统计年鉴 2005》

二. 流通业对重庆经济增长的贡献

对于直辖以来流通业对重庆经济增长的贡献,我们可以引入产业结构对经济增长贡献的计量模型进行分析。用 Y 表示总产出, $I_i (i = 1, 2, \dots, k)$ 表示第 i 产业的产出量,刘伟和李绍荣(2002)给出了产业结构变化对经济增长贡献的计量模型^[3]:

$$\log Y = \beta_0 + \beta_1 \log I_1 + \beta_2 \log I_2 + \beta_3 \log I_3 + \dots + \beta_k \log I_k + \varepsilon$$

笔者利用这一模型考察了 1997~2005 年重庆流通业对经济增长贡献的趋势。为了便于比较,这里

还引入三次产业,其中 I_1, I_2, I_3 和 I_{31} 分别代表第一、第二、第三产业和流通产业的增加值,对所选数据(如表 3)均做了对数处理。运用 OLS 法估计参数,借助 Eviews5.0 软件,可以得到以下回归模型:

$$\log GDP = 1.09 + 0.11 \log I_1 + 0.457 \log I_2 + 0.218 \log I_3 + 0.258 \log I_{31}$$

(10.001) (1.882) (5.56) (1.49) (1.12)

$$R^2 = 0.9999, Adj. R^2 = 0.9997, F = 7801.902, DW = 2.319$$

从以上回归方程我们可知,自重庆直辖到 2005 年间,第一产业即 I_1 增长 1% 会导致重庆 GDP 增长 0.11%,第二产业即 I_2 增长 1% 会导致重庆 GDP 增长 0.457%,第三产业即 I_3 增长 1% 会导致重庆 GDP 增长 0.218%,而流通业即 I_{31} 增长 1% 会导致重庆 GDP 增长 0.258%。这充分反映了直辖以来流通产业对重庆经济增长的巨大贡献。

表 3 重庆三次产业与流通产业产值(1997~2005 年)

年份	第一产业	第二产业	第三产业	流通产业
1997	307.21	540.08	512.95	129.87
1998	300.89	558.87	580.80	138.43
1999	286.16	574.98	630.85	145.32
2000	284.87	623.83	694.46	154.46
2001	294.90	688.40	782.38	167.84
2002	317.87	780.97	891.17	182.51
2003	339.06	921.10	1012.66	199.27
2004	428.05	1112.80	1151.96	227.51
2005	463.40	1259.12	1347.97	252.25

数据来源:2005 年和 2006 年《重庆统计年鉴》

三. 流通业对重庆三次产业结构优化的贡献

就宏观层面而言,流通业对其他部门有溢出效应,在整个社会资源配置、结构调整中都起着不可替代的作用,体现在产业层面上,就是流通业的发展与第一、第二、第三产业的发展以及产业结构的优化升级是紧密相关的。重庆市的三次产业结构由 1997 年的 22.6: 39.7: 37.7 调整到了 2005 年的 15.1: 41: 43.9,其合理化与优化升级的趋势开始显现,那么流通业在这个过程中的贡献如何?

根据表 3,笔者运用统计分析软件 SPSS13.0 分析了直辖以来重庆流通产业与第一、第二、第三产业的的相关性, Pearson 相关系数如表 4 所示。从表中可以看出,在显著水平 $\alpha = 0.01$ 的情况下,重庆流通业的发展与三次产业的发展高度相关。其中,流通业与第一产业的相关系数为 0.916,与第二产业的相关系数为 0.993,与第三产的相关系数为 0.998。可见,尽管流通业对三次产业的发展都有推动作用,但对第三产业的推动作用大于第一、二产业,而对第二

产业的作用又大于第一产业。流通产业对三次产业的不同推动作用与重庆直辖以来的产业结构的演进趋势(即“三、二、一”)是一致的,这反映了流通产业的发展带动了关联产业的发展,对重庆三次产业结构优化升级起到了重要的促进作用。

表4 流通业与重庆三次产业的相关系数(1997~2005年)

	第一产业	第二产业	第三产业	流通产业
第一产业	1.000	0.950	0.902	0.916
第二产业	0.950	1.000	0.989	0.994
第三产业	0.901	0.989	1.000	0.998
流通产业	0.916	0.993	0.998	1.000

注:以上相关系数均是在显著水平 $\alpha=0.01$ 的情况下显著相关(双尾)。

四. 流通业对社会就业的贡献

考察流通产业对社会就业的贡献程度可以用流

表5 重庆流通产业对就业的贡献(1997~2005年)

年份	总从业人员	第三产业从业人员	流通业从业人员	流通业从业人员占总从业人员的比重	流通业从业人员占总第三产业从业人员的比重
1997	1679.91	349.47	108.91	0.065	0.312
1998	1686.71	387.32	107.2	0.064	0.277
1999	1688.73	426.16	109.29	0.065	0.256
2000	1690.00	463.94	117.22	0.069	0.253
2001	1680.38	473.70	120.06	0.071	0.253
2002	1654.51	485.70	124.00	0.075	0.255
2003	1634.77	497.01	125.47	0.077	0.252
2004	1623.85	503.64	127.10	0.078	0.252
2005	1611.57	511.89	131.19	0.081	0.256

注:流通业就业人员主要指零售、批发贸易和餐饮业。

数据来源:1997~1999年数据来自《2002年重庆统计年鉴》、第五次人口普查,2000~2005年数据来自《2006年重庆统计年鉴》

此外,我们可以从就业产值弹性角度来考察流通业对劳动力的吸纳能力。在经济学中,弹性通常是用于描述一个因素对另一个因素变化的反映程度,即一个因素在另一个因素变化1%时所变化的百分率。根据1997~2005年重庆流通业的产值和就业人数,应用SPSS13.0,计算了重庆市流通业的就业产值弹性,如表6。我们看到,重庆流通业产值每增加1%就能够吸纳0.3135%的劳动力就业,这反映了流通业在吸收就业方面的突出能力,再次诠释了流通业的发展对于社会就业的巨大贡献。

表6 1997~2005年重庆流通业就业产值弹性

就业产值弹性	判定系数R ²	标准差	T统计量	Prob
0.3135	0.9060	0.0245	8.2148	0.0001

五. 流通业对消费的贡献

消费被誉为是拉动经济增长的三驾马车之一,而且是拉动作用最为显著的。在市场经济条件下,消费和流通业之间相互关联,相互影响,消费决定流

通业就业人员占全社会总就业人数的比重来衡量。如表5所示,直辖以来,重庆市流通业的就业贡献不断扩大,由1997年的6.5%增加到了2005年的8.1%,自1998年以来呈现出持续上升的趋势。从流通业就业人数占第三产业就业人数的比重来看,整体较为平稳,波动甚微,且始终保持在25%以上。而1997~2002年,我国流通业就业人数占总就业人数的比重为6.6%,占第三产业就业人数的比重为24%,与全国相比,重庆市的流通业就业贡献率略高一些。但与世界发达地区比较,其对就业的贡献率还有差距,如日本1991年流通业就业贡献率就达到22.5%,韩国1992年达到27.8%,等等。^[4]可见,直辖以来重庆流通业对社会就业做出了巨大贡献,且今后的就业空间依然很大。

流通带动消费,流通的发展程度影响消费的实现程度,影响着消费水平、消费结构和消费方式。笔者利用社会消费品零售总额和流通业产值来衡量流通业对消费实现的贡献。

由表7可见,自1997年直辖以来到2005年,重庆市社会消费品零售总额从568.189亿增加到1215.758亿,其绝对值增加了647.6亿,年均增长率也超过了10%。同时,从表中还可发现直辖以来社零总额与流通产值的增长轨迹大抵是一致的,这充分体现出了流通与消费是密不可分的。此外,我们看到重庆流通产值与对社零总额的贡献在过去9年的波动不大,其年均值为21.6%,略高于全国同期平均水平0.6个百分点。尽管直辖以来重庆流通业的快速发展也带动了消费的飞速提升,但与国内发达区域相比,重庆流通产值与对社零总额的贡献还较小,如2000年至2003年长三角地区该比值达到了32.1%^[5],2001年至2003年珠三角地区的该值高达

90.27%^[6],等等。

表7 重庆及全国流通产业对消费的贡献(1997~2005年)

年份	重 庆			全 国		
	①社会消费品零售总额	②流通业产值	②/①	①社会消费品零售总额	②流通业产值	②/①
1997	568.189	129.870	0.229	27298.9	6159.9	0.226
1998	619.399	138.430	0.223	29152.5	6579.1	0.226
1999	667.010	145.320	0.218	31134.7	6910.3	0.222
2000	719.951	154.460	0.215	34152.6	7316.0	0.214
2001	782.311	167.840	0.215	37595.2	7918.8	0.211
2002	853.596	182.510	0.214	42027.1	8476.7	0.202
2003	934.671	199.270	0.213	45842.0	9238.4	0.202
2004	1068.329	227.510	0.213	53950.1	10098.5	0.187
2005	1215.758	252.25	0.207	67176.6	13534.5	0.201

数据来源:2005年、2006年《重庆统计年鉴》和《中国统计年鉴》

六. 流通业对重庆区域经济一体化的贡献

直辖以来流通业在重庆区域经济一体化方面的贡献主要是通过现代化、多元化、开放化的现代商品流通体系的构建以及多层次、强辐射的区域商贸中心的形成,形成各区域间相互渗透、相互依赖和相互协作的统一大市场,进而加快了区域经济一体化的进程。

这里,我们认为可通过三大经济区社会消费品零售总额比重变动趋势来描述流通业在重庆区域经济一体化方面的贡献。如表8,我们看到三大经济区社零总额比重自直辖以来的整体变动趋势是:都市发达经济圈逐步下降,而渝西经济走廊和三峡库区生态经济区稳步上升。到2005年,三大经济区的差距已经非常小了,这意味着重庆三大区域内统一的市场正在形成,也体现了区域经济一体化进程的加快。上述变动可归结为直辖以来重庆极具地方特色的商贸中心构架的搭建,即形成都市中央商务区、区县商圈、城镇商业特色街(专业市场)和乡镇(社区)商业点四个层次的商业中心,这不仅加快了商贸流通设施建设与改造,缩小了三大区域间的消费硬件和软件环境的差距,也使得区域间联系更加紧密。当前,重庆市正在规划建立以主城核心5区和万州、涪陵、黔江、长寿、永川、合川、江津、南川、开县(“1+9”)的10个商贸中心区,这将进一步加快重庆三大区域的协调发展速度,从而提高区域一体化的程度^[7]。

表8:直辖以来重庆三大经济区社会消费品零售总额比重

年份	都市发达经济圈	渝西经济走廊	三峡库区生态经济区
1997	0.48	0.25	0.27
1999	0.47	0.26	0.27
2002	0.46	0.25	0.29
2005	0.34	0.33	0.33

数据来源:1998、2000、2003年和2006年《重庆统计年鉴》

七. 主要结论

基于前文的分析,笔者认为直辖以来流通产业一方面在GDP、经济增长、社会就业、消费以及区域经济一体化等方面对重庆社会经济的发展做出了巨大的贡献,其作为基础产业和先导产业的战略地位已经凸显;另一方面,重庆流通业的发展水平与国内、外发达地区相比,在总量规模、劳动力吸纳能力、现代化程度等方面的差距仍然较大,其对经济发展的制约瓶颈依然存在,此外,重庆流通业发展还处在较低阶段,具有较大发展潜力,其对经济社会的贡献能力还有进一步释放的空间。因此,必须科学、客观地审视流通业在重庆经济社会发展中的作用和地位,充分认识其不足和差距,大力发展现代流通业,提升流通产业的贡献程度。

参考文献:

- [1] 黄国雄. 论流通产业是基础产业[J]. 财贸经济, 2005(4).
- [2] 宗颖, 刘敏楼. 流通业作为先导产业的贡献、问题与对策分析[J]. 南京财经大学学报, 2005(5).
- [3] 刘伟, 李绍荣. 产业结构与经济增长[J]. 中国工业经济, 2002(5).
- [4] 杨宜苗. 试论流通产业的贡献[J]. 财贸经济, 2006(7).
- [5] 王德章, 朱艳丽. 现代流通业在区域经济中的作用[J]. 商业经济, 2006(2).
- [6] 王德章, 刘丽丽. 现代流通业竞争力对区域经济发展的作用——以珠三角为例[J]. 商业研究, 2006(13).
- [7] 重庆市人民政府. 重庆市人民政府关于推进商贸流通现代化加快商贸流通业发展的意见[EB/OL]. 重庆市政府公众信息网, 2004-05-14.

(责任编辑:夏冬)